

# DETERMINAN PENCEGAHAN PREEKLAMPSIA PADA IBU HAMIL DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TAMALANREA

## *Determinants of Preeclampsia Prevention in Pregnant Women at Work-Area Clinics Tamalanrea*

**Nurul Hidayah, Ida Leida Maria Thaha, Indra Dwinata**

Departemen Epidemiologi, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Hasanuddin, Makassar  
(nuhi2404@gmail.com, idale\_262@yahoo.com, dwinata\_indra@yahoo.co.id/085246097082)

### ABSTRAK

Preeklampsia adalah komplikasi pada kehamilan yang berisiko tinggi pada kematian ibu dan janin. Angka Kematian Ibu (AKI) di Kota Makassar selama tahun 2015 dari 25.181 kelahiran hidup, terjadi lima kasus kematian ibu, dua kasus diantaranya karena preeklampsia/eklampsia. Penelitian ini bertujuan menganalisis faktor yang berhubungan dengan perilaku pencegahan preeklampsia pada ibu hamil di wilayah kerja Puskesmas Tamalanrea Kota Makassar. Instrumen yang digunakan adalah kuesioner dengan pertanyaan tertutup. Jenis penelitian ini adalah analitik observasional dengan desain *cross sectional*. Populasi yaitu seluruh ibu hamil yang tercatat di Puskesmas Tamalanrea dari bulan Juli 2016-Maret 2017. Besar sampel adalah 138 ibu hamil dengan cara *exhausted sampling*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebanyak 57,8% yang berpengetahuan kurang, 53,9% yang bersikap positif terhadap preeklampsia, 72,7% yang berusia dewasa, 70,3% yang berpendidikan tinggi, 60,9% yang didukung oleh keluarga/suami, 61,7% didukung oleh petugas kesehatan, 75% yang tidak mendapatkan informasi terkait preeklampsia, 68,0% yang mengatakan fasilitas kesehatan tersedia, 99,2% yang tekanan darah normal, dan 52,3% yang melakukan pencegahan preeklampsia. Kesimpulan dalam penelitian ini adalah ada hubungan pengetahuan, sikap, pendidikan, dukungan keluarga/suami, dukungan petugas kesehatan, sumber informasi, fasilitas pelayanan kesehatan dengan perilaku pencegahan preeklampsia ( $p < 0,05$ ) dan tidak ada hubungan umur dengan perilaku pencegahan preeklampsia ( $p > 0,05$ ).

**Kata Kunci : Preeklampsia, ibu hamil, pencegahan**

### ABSTRACT

*Preeclampsia is a complication in high-risk pregnancies on the death of the mother and the fetus. Maternal mortality rate in Makassar city during 2015 from 25.181 live births, there were five cases of maternal deaths, two cases of them were preeclampsia/eclampsia. This research for analyze the factors which related with preventive behavior of preeclampsia on pregnant women at work-area Clinics of Tamalanrea in Makassar city. The instrument used is questionnaire with closed question. Type of research is observational analytic with cross sectional design. The populations are all pregnant women who recorded in Clinics Tamalanrea from July 2016-March 2017. A large sample were 138 pregnant women by exhausted sampling. The results showed that as many as 57,8% had less knowledge, 53,9% were positive for preeclampsia, 72,7% were adults, 70,3% were highly educated, 60,9% were supported by family/husband, 61,7% were supported by health workers, 75% did not get information about preeclampsia, 68,0% said health facilities were available, 99,2% were normal blood pressure, and 52,3% were prevention preeclampsia. The conclusion of this research is there was relation of knowledge, attitude, education, support of family / husband, support of health officer, information source, health care facility with prevention behavior of preeclampsia ( $p < 0,05$ ) and there was no relation of age and prevention behavior of preeclampsia ( $p > 0,05$ ).*

**Keywords: Preeclampsia, pregnant women, prevention**